Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/741,578	OSHIGIRI, HIROSHI	
Examiner	Art Unit	
JOHN J LEE	2684	

7	Rejected
II	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A
-	Interference	0

A	Appeal
o	Objected

Claim			_					_									_								
1	Cla	aim				[Dat	e	_			Cla	im	_			Da	ite			,		Cla	aim	
102	Final	Original	2 18 05									Final	Original					1					Final	Original	
3		1													\Box	丁	T		\top	T					
4 \$\frac{1}{5}\$ \$\frac{1}{2}\$\$ 104 5 \$\frac{1}{5}\$\$ 105 7 \$\frac{1}{2}\$\$ 106 7 \$\frac{1}{2}\$\$ 106 8 \$\frac{1}{2}\$\$ 109 10 \$\frac{1}{2}\$\$ 109 11 \$\frac{1}{2}\$\$ 110 11 \$\frac{1}{2}\$\$ 112 11 \$\frac{1}{2}\$\$ 112 11 \$\frac{1}{2}\$\$ 112 11 \$\frac{1}{2}\$\$ 112 11 \$\frac{1}{2}\$\$ 111 12 \$\frac{1}{2}\$\$ 112 12 \$\frac{1}{		2	=						Г	П							Т	\top	Τ					102	
5 ≈ 105 6 ≈ 105 7 57 107 8 ⇒ 107 108 9 = 58 109 10 ~ 60 110 11 ≈ 60 110 11 ≈ 60 110 11 ≈ 60 110 11 ≈ 60 110 11 ≈ 60 110 11 ≈ 60 110 11 ≈ 62 111 12 ≈ 63 111 15 ~ 65 115 16 ~ 66 117 18 ~ 68 118 19 ≈ 69 119 20 70 120 21 71 121 22 73 73 24 74 74 </td <td></td> <td>3</td> <td>¥</td> <td></td>		3	¥																						
6 ≈ 106 7 1 107 8 2 58 108 9 10 600 110 11 61 111 111 12 62 112 112 13 63 111 114 15 64 114 114 15 66 116 117 18 66 116 117 18 66 117 117 18 69 119 120 20 70 120 121 21 71 122 122 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 126 27 77 77 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 <			Ð														Т	Т		1					
7		5	×											П						}				105	
S		6	11										56		-		T								
9				•														Τ							
10			#1							Ш							Ι							108	
11 = 61 111 112 112 112 112 112 112 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 116 117 117 118 118 119 117 118 119 117 117 118 119 119 119 110 117 117 118 119 120 119 120 120 120 121 120 171 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 126 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 132 33 133			≡		_		L	L	L	Ш	_				\perp		\perp	┸	\perp	L					
12 = 62 112 113 113 1113 113 1113 1114 1114 1114 1114 1115 115 116 115 116 116 117 117 118 118 118 119 119 117 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 126 126 127 127 127 122 123 124 125 126 126 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 136 137 136 137			=		_		L	L	L	Ш	_					\perp	↓		<u> </u>	L	Ш	L			
13 = 63 113 114 114 115 114 115 116 1115 115 115 116 117 116 117 116 117 118 118 119 119 119 119 119 120 111 117 118 118 119 120 121 121 127 121 121 121 121 121 121 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 77 78 122 127 127 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td>_</td> <td>┖</td> <td>Щ</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>\perp</td> <td></td> <td>\bot</td> <td>丄</td> <td>↓_</td> <td>L</td> <td>Ш</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td>					_	_	<u> </u>	_	┖	Щ	_			_	\perp		\bot	丄	↓_	L	Ш	L			
14 = 64 114 115 116 115 116 115 116 115 116 117 118 117 118 117 118 119 68 68 119 118 119 120 120 120 120 120 121 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134					_		<u> </u>			Ш	_				_		1	\perp	$oxed{igspace}$		Ш	L			
15	<u></u>		Ξ	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>		\Box	4	\perp	╀	_	4_	┞	Ш				
16			=	_	\dashv		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	4	L	64	_	_		╀	╀	_	╙	Ш	ļ			
17				'	_			_	_	\Box	4				_		╀	\perp	↓_	L	Щ	ļ			
18 68 118 19 70 120 20 70 120 21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 88 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>ļ</td><td>\sqcup</td><td>4</td><td></td><td></td><td>\perp</td><td>\dashv</td><td></td><td>╀</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>Н</td><td>ŀ</td><td></td><td></td><td>_</td></td<>				_				<u> </u>	ļ	\sqcup	4			\perp	\dashv		╀	_	_	_	Н	ŀ			_
19 = 69 119 20 70 120 21 71 121 72 122 23 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 133 38 88 133 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>╀</td> <td>-</td> <td>_</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td>					\dashv	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	\vdash		-	-	-	+	╀	-	_	Н	-			
120	<u> </u>			_	-		┡	L	<u> </u>		_	<u> </u>		_	_		╀		╁.	_	Ш	ŀ			
21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 83 133 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 99 148	<u> </u>		크	\dashv	-		<u> </u>			\dashv	_	<u> </u>		\dashv	\dashv	+	+	4-	┿	ــ	\vdash	ŀ			
22 33 122 123 124 124 124 124 125 126 125 126 126 126 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 137 137 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 145 145 146 146 146 146 146 146 146 147 147 147 148 149 149 149 149	<u> </u>		Н		\dashv		<u> </u>	_	├	\vdash	_	<u> </u>		\dashv	\dashv	+	╀	+-	╀	⊢	Н	ŀ			
23 73 123 24 75 125 26 76 125 27 77 126 27 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 41 91 144 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 148 48 98 149			Н				-	-	⊢	\vdash				\dashv	\dashv	+	+	+	╀	├	Н	- -			
24 124 25 126 26 76 27 126 27 127 78 128 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			Н	\dashv	-		-			\dashv					\dashv	+	+	+-	╄	⊢	Н	H	_		
25 125 26 76 77 127 28 78 29 129 30 129 30 130 31 81 32 132 33 131 34 84 35 83 36 85 37 136 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 142 43 94 44 94 45 96 146 97 147 98 148 49 99			\vdash	\dashv	-		<u> </u>	⊢	-	\dashv	-			\dashv	-+	-	+	+	╁	-	Н	}			
26 76 126 27 77 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 47 97 149			Н				├	_			\dashv	<u> </u>		\dashv	\dashv	+	╀╌	┿	╀	⊢	Н	- }-	-		
27 28 77 127 28 78 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 48 98 149			$\vdash \vdash$	\dashv	-		-	┝	H	\dashv	-				\dashv	+-	╀	╀	╀	┝	Н	-		125	_
28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149	\vdash		H	\dashv			├	┝	\vdash	\dashv		\vdash		\dashv	\dashv	-+-	╁	╁	╁	⊢	Н	-	-		
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		Н		-+			-	-	+	\dashv	-		\dashv	-+	+	+	+	╁	╁	Н	ŀ	-	120	_
30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 32 32 33 32 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 37 37 37 37 37 37 37 37 38 37 37 37 37 38 38 38 38 38 39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td>Н</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>H</td><td>_</td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>+</td><td>╁</td><td>+-</td><td>+</td><td>├</td><td>Н</td><td>╌</td><td></td><td></td><td>-</td></td<>	<u> </u>		Н	-	\dashv	-	H	_		\dashv				\dashv	\dashv	+	╁	+-	+	├	Н	╌			-
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		\vdash	-	-	_	\vdash		\vdash		┥	-		\dashv	\dashv	+	╁	╁	+-	╁╾	Н	-	\rightarrow		_
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149			Н	\dashv	\dashv	_	-	-	-	\dashv	\dashv			-	+	+	╁	+-	╁	╁	Н	H		131	_
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149	\vdash		H	-	-					-+	\dashv			\dashv	\dashv		╁	+	╁	⊢	Н	ŀ			
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Н	-	_		Н	Н	-	\dashv	\dashv	\vdash		+	+		╁	┿	+	╁	Н	╁			_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149	\vdash		H	\dashv	_	_			_	\dashv	┥.	-		-+	十	+	+	+-	╁	┢	Н	┟			_
36 37 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			H	-	+						┪.			\dashv	\dashv	\dashv	╁	+	╁	H	H	ŀ			
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			H	\neg	┪						┪				\dashv	+	†-	╁	\vdash	\vdash	Н	-			_
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\Box	一	7	╗	\vdash			\dashv	ヿ			_	\dashv	+	T	T	t^-	Г	Н	h			_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	一	-		П			\dashv	\neg			\dashv	\dashv	+	T	\top	t		H	<u></u>			
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		39	\Box	寸	\dashv					\neg	7			\dashv	\dashv	\top	†	╈	\vdash	\vdash	Н	l	$\neg \uparrow$		_
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\Box	\neg	ヿ					\dashv	7			T	T	\top	T	†	Т	Г	П	ı	\neg		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	П	\neg						\neg	7			寸	一	\neg	1	1	1		П	ı	一	141	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		42			\Box						7			7	\neg		T	1	1	Г	П	ı			\neg
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\Box								93		\Box						П	ı	一		\neg
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44											94				Γ	Τ		Γ		Γ		144	
46				\Box										\Box	\Box	Т	Γ	Τ				Γ		145	
47		46			\Box									J			Ι	I						146	
48					\Box										\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	Ι	Ι	Γ	Ĺ		Γ		147	
				\Box	\Box						J			\Box	\Box	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Γ	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	\Box			Γ		148	
50					\Box					\Box			99		\Box			Π						149	
	oxdot	50			\perp					\Box	_]		100		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Γ	Γ	\Box					150	

Cli		_		-	Date	е				
						Г				П
ब्	Original	l	l	l		l	l		l	
Final	rig						ļ			
		l		l		l				
	101 102					T				П
	102		_				П			П
	103 104 105				Г	\vdash				П
	104				Г	T				П
	105				 	1			Г	М
	106						 	\vdash	Г	П
	106 107		\vdash					\vdash	Т	\Box
	108					 			Г	
	108 109		Т					_	Т	
	110		\vdash		T		<u> </u>	T		
	111 112 113							_		П
	112				_			_		
	113				┢		T	_		П
-	114 115 116			\vdash	\vdash			\vdash	Г	\vdash
	115		Т	┢	\vdash	┢				
	116		┈	┢	H	T		\vdash		
	117	-	\vdash	一	-	┢				\vdash
	118 119 120 121		H	-	_	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash
	119		\vdash	\vdash	\vdash		┢		Н	Н
	120	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash			$\vdash \dashv$
	121	-		┢	┢┈	┢	\vdash	\vdash	_	Н
	122				-	\vdash	\vdash		_	Н
_	123			 	<u> </u>		 	-		Н
	122 123 124			<u> </u>	\vdash	H	\vdash	-	-	
	125 126 127		_		\vdash		 		-	-
	126	_			_		\vdash			\neg
	127	-					_		\vdash	\neg
	128				_	\vdash			-	$\overline{}$
	128 129 130 131 132 133 134 135						-			П
	130			_	_	┪		-	_	\vdash
	131					Н	\vdash		\vdash	\dashv
	132			-	\vdash			_		\dashv
	133				-		-			\dashv
	134					\vdash	-			\dashv
	135					-				\dashv
	136			_		H	-			-
	136 137 138	-			_					\dashv
	138	_			_				\dashv	\dashv
	139					-				\exists
\neg	139 140					Н		_		\neg
	141							_		ㅓ
-	142	\neg	\neg	H		Н	-	\dashv	\vdash	\dashv
	143		\neg	\Box		\vdash			\vdash	\dashv
	144			Н		Н		\dashv	\dashv	\dashv
_	145	\neg		Н	_	H	-	\dashv	\vdash	\dashv
\dashv	146	\dashv	\dashv			H		-	\vdash	\dashv
	147	\neg	\dashv	\vdash		\vdash	Н	\dashv	-	\dashv
- 	148	\dashv	-	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	149	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	150	\dashv		\dashv	-	\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv
1	130					ш	ш			